

## Triple Monitor 4K USB-C Dockingstation mit 5x USB 3.0 Ports - 100W PD

Produkt-ID: DK30CH2DEPUE



Mit diesem 4K-Dreifachdock für Mac-, Windows- und Chrome-USB-C-Notebooks können Sie Ihre Produktivität steigern. Dank drei 4K-Videoverbindungen, 100 W Power Delivery und fünf USB 3.0-Anschlüssen ist dieses USB-C-Dock perfekt für MacBook, Dell XPS, Chromebook oder ein anderes USB-C-Notebook geeignet. Zusätzliche Anschlüsse sind nicht erforderlich.

Sie können das Dock auch mit einem USB-C-auf-A-Kabel, wie dem USB315AC1M (separat erhältlich) über einen USB-A-Port an Ihr USB 3.0-Notebook anschließen. Hinweis: Power Delivery zum Laden Ihres Laptops ist nicht über USB-A verfügbar und es werden nur zwei Bildschirme unterstützt.

Mit der 4K-USB-C-Dockingstation können Sie eine Ultra-HD-Workstation mit drei Bildschirmen erstellen. Verbindung mit:

- 2 4K DisplayPort-Displays (DisplayLink) mit Auflösung 4096 x 2160 bei 60 Hz bzw. 3840 x 2160 bei 60 Hz
- 1 x 4K HDMI (DP-Alt-Modus) mit Auflösung von 4096 x 2160 bei 24 Hz bzw. 3840 x 2160 bei 30 Hz

Für Anwendungen mit hoher Auflösung können Sie das Dock über die beiden DisplayPort-Ports mit einem 5-K-Display bei 60 Hz verbinden.

Mit einem einzigen Kabel versorgt das USB-C-Dock energiehungrige Notebooks über Power Delivery von bis zu 100 W mit Strom und lädt sie auf. Das 150-W-Netzteil versorgt Ihre Peripheriegeräte mit Energie.

Mit dieser Dockingstation für drei Bildschirme können Sie aus Ihrem Notebook so eine vollständige Workstation machen. Sie bietet Ihnen fünf USB 3.0-Anschlüsse (1x USB Typ C und 4x USB Typ A inkl. 1x Schnelllade-Anschluss), einen Gigabit-Ethernet-Anschluss, eine Kopfhörerbuchse und separate 3,5-mm-Audio- und Mikrofonanschlüsse.

Die TAA-konforme DK30CH2DEPUE wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie

lebenslangem, kostenlosem, technischem Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität

### Anwendungen

- Ideal für 4K-Videobearbeitung oder Arbeiten mit hochauflösender Grafik
- Arbeiten Sie an mehreren Dokumenten gleichzeitig in Office-Anwendungen
- Anzeige mehrerer Monitore auf einen Blick, in Finanz- oder Investmentfirmen
- Erweiterte Power Delivery (100 W) unterstützt energiehungrige Notebooks

### Merkmale

- Schließen Sie Ihren USB-C-fähigen Laptop an drei 4K-Bildschirme an: 2 x DisplayPort (DisplayLink) und 1 x HDMI (DP-Alt-Modus)
- Schließen Sie Ihre USB-Geräte an 5 x USB 3.0-Anschlüsse an - 1 x USB-C und 4 x USB-A (inkl. 1 x Schnelllade-Port)
- Betreiben und laden Sie Ihr Hochleistungs-Notebook mit 100 W Power Delivery
- Kabelgebundene Netzwerkverbindung mit dem Gigabit Ethernet RJ45-Anschluss hinzufügen
- Lässt sich auch über ein USB-C-zu-A-Kabel an den USB-A-Port Ihres Laptops anschließen, separat erhältlich (unterstützt nur Dual Display, Power Delivery über USB-A nicht verfügbar)

---

#### Hardware

Garantiebestimmung	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Ja
Unterstützte Displays	3
Bustyp	USB-C
Industrienormen	USB Power Delivery-Spezifikation Rev. 2.0 USB Akkuladespezifikation Rev. 1.2

	DisplayPort 1.2
	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
	USB 3.0 - rückwärtskompatibel mit USB 2.0 und 1.1
Chipset-ID	DisplayLink - DL-6950
	Genesys Logic - GL3523
	Genesys Logic - GL3523S
	Texas Instruments - TPS65982
	Parade Technologies - PS176

---

#### Leistung

Max. Datenübertragungsraten	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex)
Max. Digitalauflösungen	1 x HDMI (DP-Alt-Modus) - 4096 x 2160p bei 24 Hz/3840 x 2160p bei 30 Hz  2 x DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p bei 60 Hz/3840 x 2160p bei 60 Hz  1 x 5K DisplayPort mit 2 DP-Videoanschlüssen - 5120 x 2880 bei 60 Hz  Niedrigere Auflösungen werden ebenfalls unterstützt. Wenn die höchste Auflösung z. B. 3840 x 2160p (4K) ist, werden die Auflösungen 2560 x 1600p und 2560 x 1440p ebenfalls unterstützt.
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja

---

#### Steckverbinde



r

Steckverbindertyp(en) DisplayPort (20-polig)

HDMI (19-polig)

USB Type-C (24-polig) USB 3.0 (5Gbps)

USB 3.0-A (schnelles Aufladen, 9-polig)

USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)

RJ-45

3,5 mm Mini-Jack (4 Positionen)

3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)

Sicherheitssperrsteckplatz

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität Windows? 7, 8, 8.1, 10  
macOS 10.9 – 10.12, 10.14 – 10.15  
Chrome OS? v55+

---

#### Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen USB-C-fähiger Computer mit einem freien USB Type-C-Port

Hinweis Nicht alle USB-C-Ports unterstützen die vollständige Funktionalität des USB Type-C-Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Port Ihres Hosts USB Power Delivery 2.0 und den DP-Alt-Modus unterstützt.

An allen drei Video-Ports wird 4K-Auflösung unterstützt. Ein 4K-fähiges-Display ist erforderlich, um eine 4K x 2K-Auflösung zu erzielen

Bei Anschluss an einen USB 2.0-Hostanschluss oder bei Verwendung eines USB 2.0-Hostanschlusskabels kann die Leistung begrenzt sein (mit USB 3.0-Hostkabel)

USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s

Unterstützt 5K-Auflösung durch Anschließen der beiden

DisplayPort-Videoports an einen einzelnen 5K-Bildschirm.  
5K-fähiger Bildschirm für 5K-Auflösungen (5120 x 2880 60 Hz) erforderlich

Das Dock stellt eine Verbindung zum USB-C-Port an Ihrem Laptop her. Das Dock kann auch über ein separat erhältliches USB-C-zu-A-Kabel mit dem USB-A-Port an Laptops verbunden werden, jedoch wird nur Dual Display unterstützt, und Power Delivery zum Aufladen Ihres Laptops über USB-A ist nicht verfügbar

DisplayLink docking stations and video adapters support more than one external display on Apple's M1-based Mac. Requires driver installation. Please contact StarTech.com support for a recommendation based on your specific setup.

---

Strom

Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Power Delivery	100W
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.5 A
Ausgangsspannung	20V DC
Ausgangsstrom	7.5 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	N
Stromverbrauch	150

---

Umwelt

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit

---

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz und Silber
Gehäusotyp	Kunststoff



Produktlänge	10.6 in [27.0 cm]
Produktbreite	3.2 in [82.0 mm]
Produkthöhe	1.3 in [34.0 mm]
Produktgewicht	13.5 oz [382.0 g]

---

Verpackungs-  
informationen

Package Length	12.6 in [32.0 cm]
Package Width	6.3 in [16.0 cm]
Package Height	3.1 in [80.0 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.7 lb [1.7 kg]

---

Verpackungs-  
inhalt

Im Paket enthalten	Dockingstation
	USB-C-Kabel
	Universal-Stromadapter (UK, EU)
	Anleitung
	Rutschfeste Gummipolster

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

